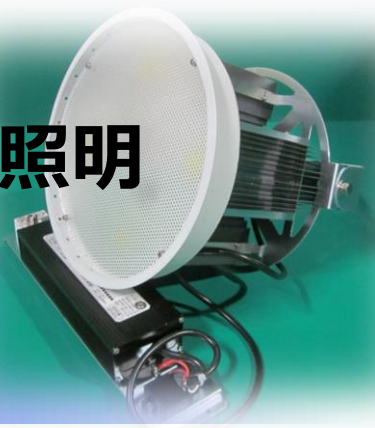


電力コスト削減と明るさの実現

# 水銀灯代替対応LED照明



LEDの特徴を最大限に追求する  
高天井用LED照明。

『重量』『効率』が更に高機能へと進化。

LEDの特性を生かし、効率が良い配光を実現、更に、新たなラインナップとして防塵タイプやLED照明共通の課題であった重量の軽量化とさらなる高効率タイプ(投光器含む)も追加。

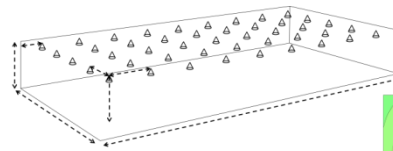
## 費用対効果イメージ

試算例：HIDランプ79台 ⇒ LED照明51台

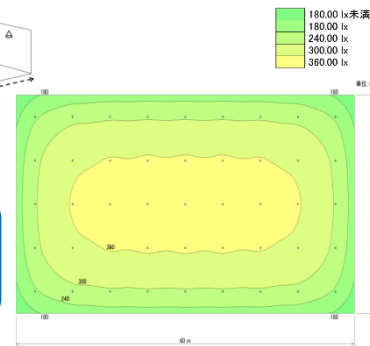


## 照度設計イメージ

照度設計をすることにより導入後の明るさを視覚的に確認いただけます。



部屋の大きさ(縦×横×天井高)  
+ 照明設置の位置  
(もしくは必要な明るさ)  
を基に照度設計をします。



## ラインナップ

	UT-HD120W-12 B	UT-HD22XW-20B	UT-HD220WG-20B
タイプ			
特徴	2コア	防塵タイプ	投光器タイプ
設置場所	屋内	屋内	屋外
水銀灯相当	400W相当	700~1000w相当	700~1000w相当
電源電圧	AC200V (50/60Hz)	AC200V (50/60Hz)	AC200V (50/60Hz)
消費電力	119W	225W	223W
入力電流	0.60 A	1.14 A	1.12 A
全光束	16,854lm	29,916lm	33,707lm
重量	約3.5kg	約7.6kg	約7.6kg (本体) + 約2.3kg (電源)
使用環境温度	-10~45℃(動作・保存温度)	-10~45℃(動作・保存温度)・IP64	-10~45℃(動作・保存温度)・I P 64
器具効率	97.5%	84.4%	91.5%
期待寿命	60,000h	60,000h	60,000h

\*この他にも様々な機種をご用意しております。